

З М І С Т

Секція: **Гуманітарні науки**

	стор
Борейко У. ВЧЕННЯ ПРО САНСАРУ В ДАВНЬОІНДІЙСЬКІЙ ФІЛОСОФІ	3
Величко В. УРОКИ ПОМАРАНЧЕВОЇ РЕВОЛЮЦІЇ	4
Войтюк І. МЕТОДИ РОЗВИТКУ ФІЗИЧНИХ ЯКОСТЕЙ	5
Гарасимюк О. ПРОБЛЕМИ ЄВРОІНТЕГРАЦІЇ І УКРАЇНСЬКІ РЕАЛІЇ	6
Гришок Д. ПРИЧИНИ І НАПРЯМИ ВЕЛИКОЇ ГРЕЦЬКОЇ КОЛОНІЗАЦІЇ	7
Данилишин Г. ЗАГАРТУВАННЯ	8
Динько О. ЗМІНИ В ПЕРИФЕРИЧНІЙ ЛАНЦІ КРОВООБІГУ ПРИ ФІЗИЧНИХ НАВАНТАЖЕННЯХ	9
Довгань Ю. СУЧАСНІ ОСОБЛИВОСТІ ІНТЕГРАЦІЇ УКРАЇНИ В ЄВРОПЕЙСЬКИЙ СОЮЗ І СВІТОВИЙ ПОЗИТИВНИЙ ДОСВІД	10
Кононюк І. ПЕРСПЕКТИВИ ПОБУДОВИ ПРАВОВОЇ ДЕРЖАВИ В УКРАЇНІ	11
Криницький Ю. КОНФЛІКТИ В ПОЛІТИЦІ: СУТЬ, ПРИЧИНИ , ФУНКЦІЇ	12
Кручовий Ю. ДОСВІД НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ СТУДЕНТСЬКОЇ МОЛОДІ В ІСТОРИЧНОМУ АСПЕКТІ	13
Кухарський Р. ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГІЧНІ ВИМІРИ ПРОЦЕСУ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ У ВНЗ	14
Луців М., Мурована З. ДРЕВНЬОРУСЬКІ ПРООБРАЗИ УКРАЇНСЬКОЇ МЕНТАЛЬНОСТІ	15
Осадча О. ВЕРБАЛЬНА КРЕАТИВНІСТЬ – ОЗНАКА ПРОФЕСІОНАЛІЗМУ МЕНЕДЖЕРА	16
Осов'як І. ОСОБЛИВОСТІ МОТИВАЦІЇ СТУДЕНТІВ ВНЗ ДО РУХОВОЇ АКТИВНОСТІ	17
Пиріг С. ПРОГРАМА ТЕХНІЧНОЇ ДОПОМОГИ ЄС : ШАНС ДЛЯ УКРАЇНИ	18
Ревун І. МОЛОДЬ І ПОЛІТИКА: ПРОБЛЕМИ ПОЛІТИЧНОЇ УЧАСТІ У ВИБОРЧОМУ ПРОЦЕСІ	19
Скочиляс В. НАЦІОНАЛЬНО-ДЕМОКРАТИЧНІ ОБ'ЄДНАННЯ ТА ПОЛІТИЧНІ ПАРТІЇ В УКРАЇНІ КІНЦЯ ХІХ - ПОЧАТКУ ХХ СТОЛІТТЯ	20
Стаюра М. ПРОБЛЕМА ПОХОДЖЕННЯ СВІДОМОСТІ	21
Суворов С. ОСОБЛИВОСТІ ХАРЧУВАННЯ ПРИ ЗАНЯТТЯХ АТЛЕТИЧНОЮ ГІМНАСТИКОЮ	22

Томин Г. ЗОВНІШНЬОТОРГІВЕЛЬНА ДІЯЛЬНІСТЬ ТЕРНОПІЛЬЩИНИ З КРАЇНАМИ ЄС	23
Троцюк Т. КОЛИ ПОЧАВ ПРАВИТИ АРТАКСЕРКС	24
Троцюк Т. ТОЧНІСТЬ БІБЛІЙНИХ ПРОРОЦТВ З ТОЧКИ ЗОРУ ІСТОРІЇ	25
Хмич І. ПРОФЕСІЙНЕ ЗРОСТАННЯ МЕНЕДЖЕРА	26
Шуя В. МЕТОДИ ВИХОВАННЯ ВИТРИВАЛОСТІ	27
Секція: Економіка, менеджмент, фінанси	
Басмат Т. ЕКОНОМІЧНА БЕЗПЕКА В СИСТЕМІ НАЦІОНАЛЬНОЇ БЕЗПЕКИ КРАЇНИ	28
Басмат Т. РОЗВИТОК БУДІВЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСУ НА ОСНОВІ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ	29
Білоус О. ІСТОРИЧНИЙ ЗАРУБІЖНИЙ ДОСВІД І СУТЬ СТВОРЕННЯ СПЕЦІАЛЬНИХ (ВІЛЬНИХ) ЕКОНОМІЧНИХ ЗОН	30
Борейко У. МІСЦЕ МАЛОГО ПІДПРИЄМНИЦТВА В ЕКОНОМІЦІ КРАЇНИ. ПРОБЛЕМИ РОЗВИТКУ МАЛОГО БІЗНЕСУ В УКРАЇНІ	31
Вегера В. ОСОБЛИВОСТІ ТЕЛЕВІЗІЙНОЇ РЕКЛАМИ НА РИНКУ УКРАЇНИ	32
Вишовська О. ВИТРАТИ ВИРОБНИЦТВА ЯК ЕКОНОМІЧНА КАТЕГОРІЯ І ЇХ РОЛЬ В СУЧАСНОМУ РИНКОВОМУ ПРОСТОРІ	33
Грищук М. БЮДЖЕТ УКРАЇНИ 2005	34
Гуменюк Р. ІНОЗЕМНИЙ ІНВЕСТИЦІЙНИЙ КАПІТАЛ ЯК КАТАЛІЗАТОР ЕКОНОМІЧНОЇ АКТИВНОСТІ	35
Дайдак Т. СТРАТЕГІЧНЕ ПЛАНУВАННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ	36
Демидчук І. МАРКЕТИНГОВІ СТРАТЕГІЇ РОЗВИТКУ МОБІЛЬНИХ ОПЕРАТОРІВ В УКРАЇНІ	37
Дячун В. ПЕРСПЕКТИВИ ЛІЗИНГУ ЯК ОДНОГО З МЕТОДІВ ІНВЕСТУВАННЯ ОСНОВНИХ ФОНДІВ	38
Зварун В. ПРОЕКТУВАННЯ ОСНОВНИХ ПАРАМЕТРІВ ЛОГІСТИЧНОГО ПРОДУКТУ	39
Зварун В. СОЦІАЛЬНА БЕЗПЕКА ЛЮДИНИ – ОСНОВА ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ СУСПІЛЬСТВА І ДЕРЖАВИ	40
Зень Л. ІНВЕСТИЦІЙНИЙ КЛІМАТ В УКРАЇНІ	41
Коваль С. ДОЦІЛЬНІСТЬ РОЗМЕЖУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЧНИХ І ВИРОБНИЧИХ ВИТРАТ	42

Коновалова Р., Котяш В. ПСИХОВІРУС: СУТЬ ТА ЗАСТОСУВАННЯ В МАРКЕТИНГУ	43
Коробій І. БЮДЖЕТНЕ ПЛАНУВАННЯ ЗАПАСІВ І ВИТРАТ, ПОВ'ЯЗАНИХ З ЇХ ПРИДБАННЯМ І ЗБЕРІГАННЯМ	44
Коробій І, Коваль С. ОСНОВНІ МЕТОДИЧНІ ЗАСАДИ ВИКОНАННЯ ФУНКЦІОНАЛЬНО-ВАРТІСНОГО АНАЛІЗУ (ФВА) В МАШИНОБУДУВАННІ	45
Кульматицька Н. „ВІДМИВАННЯ” ГРОШЕЙ В ЕКОНОМІЦІ УКРАЇНИ	46
Кучер І. ОСОБЛИВОСТІ РОЗВИТКУ МАРКЕТИНГУ В УКРАЇНІ	47
Мариненко Н. БРЕНДІНГ ТА ОСОБЛИВОСТІ ЙОГО ФОРМУВАННЯ В УКРАЇНІ	48
Мацьків Т. ДНІ ПРАЦІ І ВІДПОЧИНКУ. ПРО РОЗРАХУНОК НОРМИ ТРИВАЛОСТІ РОБОЧОГО ЧАСУ НА 2005 РІК	49
Осадча О. МЕНЕДЖМЕНТ МІЖНАРОДНОГО ТУРИЗМУ ТА ЄВРОПЕЙСЬКА ІНТЕГРАЦІЯ	50
Паславська Л. МОНОПОЛЬНЕ СТАНОВИЩЕ НА РИНКУ ТА ЗЛОВЖИВАННЯ НИМ	51
Петрокушин Н. ОСНОВНІ ЗАСАДИ ОРГАНІЗАЦІЇ РОБОТИ МЕНЕДЖЕРА З ЛОГІСТИКИ	52
Радковська Н. ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ПЛАНУВАННЯ НА ПІДПРИЄМСТВІ	53
Рибіна С. НЕЦІНОВА КОНКУРЕНЦІЯ	54
Рогатинська Л. ВИКОРИСТАННЯ ОДНОРІДНИХ СИСТЕМ КООРДИНАТ ПРИ МОДЕЛЮВАННІ ТРАНСПОРТУВАННЯ СИПКИХ ВАНТАЖІВ	55
Романюк Н. ТЕНДЕНЦІЇ ДО ПОКРАЩЕННЯ В ТРАНСПОРТНО-ПЛЯХОВОМУ КОМПЛЕКСІ УКРАЇНИ	56
Сакала Л. ЛІЗИНГ: МОЖЛИВОСТІ І ПЕРСПЕКТИВИ	57
Сівчук І. РЕФОРМУВАННЯ СИСТЕМИ ОПЛАТИ ПРАЦІ З МЕТОЮ ПІДВИЩЕННЯ МОТИВАЦІЇ ТРУДОВОГО КОЛЕКТИВУ	58
Славко Г. ПРОГРЕСИВНІ МЕТОДИ УПРАВЛІННЯ ВИТРАТАМИ ВИРОБНИЦТВА	59
Славко Г. ЦІЛІ РОЗРОБКИ БІЗНЕС-ПЛАНУ	60
Сорока І. ШЛЯХИ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ВИРОБНИЦТВА	61
Твердун Г. ПЕРСПЕКТИВИ ВСТУПУ УКРАЇНИ ДО СВІТОВОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ ТОРГІВЛІ	62
Федишин Г. МЕРЧАНДАЙЗИНГ – МИСТЕЦТВО ПЕРЕТВОРЕННЯ ВІДВІДУВАЧА НА ПОКУПЦЯ	63

Хайда І.	
ФІНАНСОВА БЕЗПЕКА УКРАЇНИ	64
Пилипчук Н.	
ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ВИБІРКИ В МАРКЕТИНГОВИХ ДОСЛІДЖЕННЯХ	65
Секція: Електротехніка, електроніка та світлотехніка	
Шинкарь В.	
АНАЛІЗ ДОСЛІДЖЕННЯ ПЕРЕХІДНИХ ПРОЦЕСІВ У ТЕПЛОВИХ ДИЕЛЕКТРИКАХ СВІТЛА	66
Липицький М.	
ПРИСТРОЇ ПІДКЛЮЧЕННЯ СЕКЦІЙ КОНДЕНСАТОРНОЇ БАТАРЕЇ ДО МЕРЕЖІ БЕЗ ПЕРЕХІДНИХ ПРОЦЕСІВ	67
Шинкарь В.	
ЖИВЛЕННЯ РОЗРЯДНИХ ЛАМП ВИСОКОГО ТИСКУ НИЗЬКОЧАСТОТНИМИ ПРЯМОКУТНИМИ ІМПУЛЬСАМИ СТРУМУ	68
Степа Б.	
РОЗРОБКА ПРОГРАМИ РОЗРАХУНКУ ОСВІТЛЕНОСТІ ЗАКРИТИХ СПОРТИВНИХ СПОРУД	69
Секція: Інформаційні технології	
Белько Ю.	
СИСТЕМА ДИСТАНЦІЙНОЇ ОСВІТИ ТА ЇЇ ЗАХИСТ	70
Боровий А.	
ОГЛЯД ІСНУЮЧИХ АНАЛІЗАТОРІВ НАВАНТАЖЕНЬ КОМП'ЮТЕРНИХ МЕРЕЖ	71
Ваврійчук Д.	
СКАНУВАННЯ ТА ОСНОВНІ ТИПИ СКАНЕРІВ	72
Вергун Р.	
СПЕЦИФІКАЦІЯ МЕТОДІВ ПЕРЕДАЧІ БІОМЕДИЧНИХ СИГНАЛІВ	73
Вільшанський М., Півнюв Н.	
ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ КЕШУЮЧИХ СЕРВЕРІВ	74
Воробель Н.	
ПРОГРАМА АНАЛІЗУ ГРАФІЧНИХ ФАЙЛІВ ТА ВИЗНАЧЕННЯ В НИХ ПРИМІТИВІВ	75
Гавран В.	
МЕТОД ТРАНСФОРМАЦІЇ МЕТАМОДЕЛІ UML	76
Дедів Л., Видаш Ю.	
РОЗПІЗНАВАННЯ КАРДІОСИГНАЛІВ ІЗ НЕВІДОМИМИ ПАРАМЕТРАМИ	77
Демчук В.	
МОДИФІКАЦІЯ БІБЛОТЕКИ МРЕ ДЛЯ ВІЗУАЛІЗАЦІЇ ПРОЦЕСОРНОГО ЧАСУ	78
Іванова Ю.	
ВДОСКОНАЛЕННЯ МЕТОДІВ ОБРОБКИ ТА РЕЗЕРВУВАННЯ ДОКУМЕНТІВ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ ТЕХНОЛОГІЇ КЛІЄНТ-СЕРВЕР	79
Івашук Т.	
ВИБІР СТРУКТУРИ СИСТЕМИ ДЛЯ ТРЕНУВАННЯ МОВНОГО АПАРАТУ	80
Карпінський В.М.	
ОГЛЯД СУЧАСНИХ МЕТОДІВ КРИПТОАНАЛІЗУ	81
Карпінська Н.	
ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ – ОДИН З МЕТОДІВ УПРАВЛІННЯ ПОРТФЕЛЕМ ЦІННИХ ПАПЕРІВ	82

Коробейнікова А. РОЗВИТОК ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В УКРАЇНІ	83
Коровіна Н. РОЗРОБКА МУЛЬТИМЕДІЙНОЇ ПРОГРАМИ-РЕПЕТИТОРА ДЛЯ ВИВЧЕННЯ УКРАЇНСЬКОЇ АБЕТКИ	84
Кушнір Л. ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЗАХИСТУ ЕЛЕКТРОННОЇ ПОШТИ ВІД СПАМУ	85
Лебедюк Ю. РОЗРОБКА СИСТЕМИ АВТОМАТИЗОВАНОГО ОБЛІКУ ПЛАТЕЖІВ ТА НАДАННЯ ПОСЛУГ КОМП'ЮТЕРНИМ КЛУБОМ	86
Любович А. АЛГОРИТМИ РОЗПІЗНАВАННЯ СИГНАЛІВ В ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИХ ДІАГНОСТИЧНИХ СИСТЕМАХ	87
Малишева О. ЗАСТОСУВАННЯ WAVELET-ПЕРЕТВОРЕННЯ ДЛЯ ВИДІЛЕННЯ ПЕРІОДУ ОСНОВНОГО ТОНУ ГОЛОСНИХ ЗВУКІВ МОВИ	88
Мариняк А.В. ПРОГРАМНИЙ ЗАСІБ ПОПЕРЕДНЬОЇ ОБРОБКИ РЕЗУЛЬТАТІВ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ВИМІРЮВАННЯ ТРЕКІВ ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕННЯ КРИПТОАТАКИ	89
Мельник Г. РОЗРОБКА АЛГОРИТМУ ДОСЛІДЖЕННЯ ФІЗИЧНОЇ ТОПОЛОГІЇ МЕРЕЖІ	90
Огородник Л. СИСТЕМА ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ В КОМП'ЮТЕРНІЙ МЕРЕЖІ НА ОСНОВІ ГЕНЕРАТОРА ПСЕВДОВИПАДКОВИХ ЧИСЕЛ	91
Оданець О. ФРАКТАЛЬНИЙ ПІДХІД ДО СИНТЕЗУ СКЛАДНИХ ЗОБРАЖЕНЬ	92
Савіцький О., Дедів Л. ДОСЛІДЖЕННЯ ТА ПОБУДОВА СПЕКТРОГРАМ ГОЛОСНИХ ЗВУКІВ МОВНОГО СИГНАЛУ	93
Самбор А. ГЕНЕРУВАННЯ ФІГУР ЛІССАЖУ З ВИПАДКОВОЮ ЗМІНОЮ ПАРАМЕТРІВ	94
Семчук Я. АПАРАТНІ ЗАСОБИ СИНТЕЗУ СКЛАДНИХ ЗОБРАЖЕНЬ	95
Сіправський Р. КОМП'ЮТЕРНА СИСТЕМА ТЕСТУВАННЯ ЗНАНЬ СТУДЕНТІВ З МОЖЛИВІСТЮ ВИПАДКОВОЇ ВИБІРКИ ЗАПИТАНЬ	96
Скоморохов А. ВИКОРИСТАННЯ СИМВОЛУ ЯКОБІ ДЛЯ ГЕНЕРУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ ТА БАЗОВИХ ТОЧОК НА ЕЛІПТИЧНІЙ КРИВІЙ	97
Струбицька І. ОПТИМІЗАЦІЯ АЛГОРИТМУ ПОСЛІДОВНОГО ПЛАНУВАННЯ ОПТИМАЛЬНИХ ЕКСПЕРИМЕНТІВ ДЛЯ ПОБУДОВИ ІНТЕРВАЛЬНИХ МОДЕЛЕЙ СТАТИЧНИХ СИСТЕМ	98
Тарас А. ВИКОРИСТАННЯ ДИСПЕРСІЙНОГО АНАЛІЗУ ДЛЯ ЯКІСНОЇ ОЦІНКИ КАРДІОСИГНАЛУ	99

Тарас Ю. ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ МЕТОДІВ ТА ЗАСОБІВ ПРЕДСТАВЛЕННЯ ДАНИХ	100
Тимченко М. КОМП'ЮТЕРНА СИСТЕМА РЕЄСТРАЦІЇ ТА АНАЛІЗУ БІОЕЛЕКТРИЧНИХ СИГНАЛІВ	101
Тимощук О. КОМП'ЮТЕРНА ІНФОРМАЦІЙНА СИСТЕМА ОБЛІКУ І АНАЛІЗУ КОМПАНІЙНО-ЕКОНОМІЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ	102
Тимчук А. ПРОГРАМА СКЛАДАННЯ ТА МОНІТОРИНГУ РОЗКЛАДУ ЗАНЯТЬ ДЛЯ НАВЧАЛЬНОЇ ЧАСТИНИ ВУЗУ	103
Тимошенко Л. ПРОГНОЗУВАННЯ ВЕЛИЧИНИ МИТНИХ НАДХОДЖЕНЬ ДО БЮДЖЕТУ	104
Триш Б. АПАРАТНА РЕАЛІЗАЦІЯ КРИПТОАЛГОРИТМІВ В ЗАДАЧАХ ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ НА ОСНОВІ КРИПТОГРАФІЇ ЕЛІПТИЧНИХ КРИВИХ	105
<i>Секція: Математика</i>	
Дещенюк В. ТРЕТЯ КРАЙОВА ЗАДАЧА ДЛЯ РІВНЯННЯ ТЕПЛОПРОВІДНОСТІ В КРУЗІ (СТАЦІОНАРНИЙ ВИПАДОК)	106
Дорош М. РОЗРАХУНОК ХАРАКТЕРИСТИК ТУРБОЛЕНТНОГО ПРИМЕЖОВОГО ШАРУ НА ПЛОСКІЙ ПЛАСТИНІ	107
<i>Секція: Математичне моделювання і механіка</i>	
Вільх Н. ПРОГНОЗУВАННЯ ФІНАНСОВОГО БЮДЖЕТУ МЕТОДОМ УСЕРЕДНЕННЯ ЕКСТРАПОЛЯЦІЇ АБСОЛЮТНИХ ТА ВІДНОСНИХ ЗНАЧЕНЬ БЮДЖЕТНИХ СТАТЕЙ	108
Гладько С. ВИКОРИСТАННЯ ПАКЕТУ MATHECAD ДЛЯ МОДЕЛЮВАННЯ РОСТУ ПОР НА ВКЛЮЧЕННЯХ	109
Костецький О. РОЗРОБКА СТРУКТУРИ СИСТЕМИ ДЛЯ РЕАБІЛІТАЦІЇ ФУНКЦІЇ МОВНОГО АПАРАТУ	110
Левицький В. МОДЕЛЮВАННЯ ФАНДРЕЙЗИГУ ДЛЯ НАУКОВОЇ БІБЛОТЕКИ	111
Михалик Д. МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ФІЛЬТРАЦІЙНОГО ВОЛОГО- ПЕРЕНОСУ З УРАХУВАННЯМ ПЕРЕТОКІВ МІЖ ПОРИСТИМИ ЧАСТИНКАМИ СЕРЕДОВИЩА	112
Хміль В. ОПТИМІЗАЦІЯ ВЕКСЕЛЬНИХ ОПЕРАЦІЙ ЯК ПІДЗАДАЧА СИСТЕМИ АВТОМАТИЗАЦІЇ БАНКУ	113

Секція: **Матеріалознавство, міцність матеріалів і конструкцій**

Бучко В. ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ТЕРМІЧНОГО ОБРОБЛЕННЯ НА КОРОТКОЧАСНІ МЕХАНІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ ЗВАРНИХ З'ЄДНАНЬ ЖАРОМІЦНИХ АУСТЕНІТНИХ СТАЛЕЙ І СПЛАВІВ	114
Ковальчук Н. МЕТОДИ ПІДВИЩЕННЯ ОПОРУ ВТОМІ ЕЛЕМЕНТІВ КОНСТРУКЦІЙ	115
Магера В. ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ЗАХИСНОГО СЕРЕДОВИЩА НА ХОЛОДОЛОМКІСТЬ МОЛБДЕНОВИХ СПЛАВІВ	116
Радецкий В. ВПЛИВ ТЕМПЕРАТУРИ ПІДГРІВАННЯ Й УМІСТУ НІКЕЛЮ НА СХИЛЬНІСТЬ БЛЯШОВНОГО МЕТАЛУ ХРОМОНІКЕЛЕВИХ СТАЛЕЙ (13CR – NI І 13CR – NI – MO), ЯКІ МІСТЯТЬ 0,03-0,06% ВУГЛЕЦЮ, ДО УТВОРЕННЯ ТРІЩИН	117
Чайковский А. АПРОКСИМАЦІЯ КІНЕТИКИ РОЗВИТКУ ПОВЕРХНЕВИХ ТРІЩИН	118
Ясній О. ОЦІНКА ІМОВІРНІСТІ КВАЗІКРИХКОГО РУЙНУВАННЯ ЕЛЕМЕНТУ КОНСТРУКЦІЇ З ТРІЩИНОЮ	119
Секція: Машини та обладнання сільського виробництва	
Гора Р. АВТОМАТИЗАЦІЯ РОЗРАХУНКУ СТАТИЧНО НЕВИЗНАЧЕНОЇ РАМИ ЗАСТОСУВАННЯМ МЕТОДУ МІНІМУМУ ПОТЕНЦІАЛЬНОЇ ЕНЕРГІЇ ДЕФОРМАЦІЇ	120
Демчук В. ВДОСКОНАЛЕННЯ ПРУТКОВОГО ТРАНСПОРТЕРА КОРЕНЕЗБИРАЛЬНОЇ МАШИНИ КС-6Б	121
Дем'яненко Ю. ВДОСКОНАЛЕННЯ ВИКОПУЮЧОГО ПРИСТРОЮ БУРЯКОЗБИРАЛЬНИХ МАШИН	122
Жигайло А. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ДИНАМІКИ НАВАНТАЖЕНОСТІ РАМ ДВИГУНІВ БУРЯКОЗБИРАЛЬНИХ МАШИН	123
Зірнік О. РОЗРАХУНОК СТАТИЧНО НЕВИЗНАЧЕНОЇ БАЛКИ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ МЕТОДУ МІНІМУМУ ПОТЕНЦІАЛЬНОЇ ЕНЕРГІЇ ДЕФОРМАЦІЇ	124
Костюк М., Шпира М. ВИЗНАЧЕННЯ НОРМАЛЬНИХ НАПРУЖЕНЬ ПРИ ЗГІНІ ДЛЯ ДЕЯКИХ ПОПЕРЕЧНИХ ПЕРЕТИНІВ	125
Мельник Н. ВИЗНАЧЕННЯ ЦІНИ МАШИНИ В СІЛЬСЬКОМУ ГОСПОДАРСТВІ	126
Мельник К. РОЗРАХУНОК СТАТИЧНО НЕВИЗНАЧЕНОЇ РАМИ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ МЕТОДУ МІНІМУМУ ПОТЕНЦІАЛЬНОЇ ЕНЕРГІЇ ДЕФОРМАЦІЇ	127

Білоусчий П. ОКРЕМІ СТАТИЧНО НЕВИЗНАЧЕНІ ЗАДАЧІ ПЛОСКИХ СТЕРЖНЕВИХ СИСТЕМ	128
Савська С. ОБґРУНТУВАННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ БОЛЬТОПЛАСТИКІВ В КОНСТРУКЦІЯХ ШТАНГОВИХ ОБПРИСКУВАЧІВ	129
Синько А. ВИНАЧЕННЯ ВІДНОШЕННЯ ОПТИМАЛЬНИХ ДОВЖИН ЛАНОК НАСПУЛЯТОРА	130
Синько О. МОДЕРНІЗАЦІЯ ДИСКОВОГО ПАСИВНОГО КОПАЧА БІРЯКОЗБИРАЛЬНИХ МАШИН	131
Овчарук О. ДОСЛІДЖЕННЯ ҐРУНТООБРОБНИХ РОТАЦІЙНИХ МАШИН	132
Чабан З. ПЕРСПЕКТИВИ УДОСКОНАЛЕННЯ ЗЕРНОЗБИРАЛЬНИХ КОМБАЙНІВ	133
Секція: <u>Машинобудування</u>	
Бондар В., Ступка В. ДОСЛІДЖЕННЯ КОЕФІЦІЕНТА УКОРОЧЕННЯ СТРУЖКИ В ІМОВІРНІСНОМУ АСПЕКТІ ПРИ ТОЧІННІ	134
Гаврилюк С. РОЗШИРЕННЯ ТЕХНОЛОГІЧНИХ МОЖЛИВОСТЕЙ ҐВИНТОВИХ МЕХАНІЗМІВ МАШИН	135
Грич І. ОПРАВКА ДЛЯ РОЗТОЧУВАЛЬНО-ВИГЛАДЖУВАЛЬНИХ РОБІТ	136
Гурей В. ОПТИМІЗАЦІЯ РЕЖИМІВ ТОЧІННЯ З ДОПОМОГОЮ ЛІНІЙНОГО ПРОГРАМУВАННЯ В СЕРЕДОВИЩІ MATHCAD	137
Ківелюк Я. ВИКОРИСТАННЯ СИСТЕМИ SOLIDWORKS ДЛЯ ПАРАМЕТРИЧНОГО ТВЕРДОТІЛЬНОГО МОДЕЛЮВАННЯ В МАШИНОБУДУВАННІ	138
Кравчишин І. КОНТРОЛЬ ГЕОМЕТРИЧНИХ ПАРАМЕТРІВ ОТВОРІВ	139
Лісовий С. ТЕХНОЛОГІЧНІСТЬ КОНСТРУКЦІЇ ҐВИНТОВОГО СТРІЧКОВО-ЛОПАТЕВОГО ЗМІШУВАЧА	140
Максимів Ю. ДОСЛІДЖЕННЯ РОБІТ В ОБЛАСТІ ТОЧНОСТІ ОБРОБЛЕННЯ НА ВЕРСТАТАХ З ЧПУ	141
Музика А. ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ПРОЦЕС ВИГОТОВЛЕННЯ СТОПОРНИХ КІЛЕЦЬ З ГОРИЗОНТАЛЬНИМИ ПОЛИЧКАМИ	142
Смільський М. УПРАВЛІННЯ ТЕРТЯМ ТА ЗНОШУВАННЯМ В ЗОНІ ПЕРЕХІДНИХ ПРОЦЕСІВ. МЕТОДИКА ДОСЛІДЖЕННЯ ТА КРИТЕРІЇ ОЦІНКИ	143
Стефанів С. МЕТОДИКА ДОСЛІДЖЕННЯ РІЗАЛЬНОЇ ЗДАТНОСТІ ТВЕРДОСПЛАВНИХ ІНСТРУМЕНТІВ ЗА КОЕФІЦІЄНТОМ УКОРОЧЕННЯ СТРУЖКИ В ІМОВІРНІСНОМУ АСПЕКТІ	144

Сухецький В. МОДЕЛЮВАННЯ ЗВ'ЯЗКІВ ПРОДУКТИВНОСТІ Й ТОЧНОСТІ ОПЕРАЦІЙ МЕТАЛООБРОБКИ ЗІ ЗМІНОЮ ВХІДНИХ ПАРАМЕТРІВ	145
Фурман С. ПЕРЕДУМОВИ СТВОРЕННЯ ТЕХНОЛОГІЧНОГО ОБЛАДНАННЯ З ПАРАЛЕЛЬНОЮ КІНЕМАТИКОЮ	146
Чорний М. ВИЗНАЧЕННЯ ТЕМПЕРАТУРИ В ЗОНІ КОНТАКТУ ПРИ ІМПУЛЬСНОМУ ЗМІЩЕННІ ДЕТАЛЕЙ МАШИН	147
Шевчук О. ВИГОТОВЛЕННЯ ЗАГОТОВОК КОНІЧНИХ ЗУБЧАСТИХ КОЛІС В ОДИНИЧНОМУ І ДРІБНОСЕРІЙНОМУ ВИРОБНИЦТВАХ	148
Яковлева А. АВТОМАТИЗАЦІЯ ПРОЦЕСУ ДОЗУВАННЯ СИПКИХ МАТЕРІАЛІВ	149
Секція: Обладнання харчових виробництв	
Воронкевич В. ПОРІВНЯЛЬНА ОЦІНКА ВІДЦЕНТРОВИХ ПИЛОВЛОВЛЮВАЧІВ	150
Воронкевич В. АНАЛІЗ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЧНИХ РІШЕНЬ ПРИ ВИРОБНИЦТВІ ЧІПСІВ	151
Гонтар Т. УДОСКОНАЛЕННЯ УКЛАДАЧА-ДІЛИЛЬНИКА МАРКИ Ш 33.ХД 3-У	152
Грушецький В. МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ І ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОЦЕСУ ФІЛЬТРАЦІЙНОГО ВІДТИСКУ З УРАХУВАННЯМ ПЕРЕТОКІВ МІЖ ВОЛОГОВІСТКИМИ ПОРАМИ ЧАСТИНКИ І ПОРАМИ ОСАДУ	153
Добровольська О. ГНУЧКИЙ ГВИНТОВИЙ КОНВЕЄР	154
Костюк М. АНАЛІЗ МЕТОДІВ ВИЗНАЧЕННЯ ТЕПЛОПРОВІДНОСТІ ДЛЯ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ	155
Кравець О. ДОСЛІДЖЕННЯ ВМІСТУ БІЛКОВОЇ ПИЛЮКИ В СИРОВАТЦІ ПРИ ВИРОБНИЦТВІ БІЛКОВИХ ПРОДУКТІВ НА ПІДПРИЄМСТВАХ НАШОГО РЕГІОНУ	156
Максимів Ю. ЗВОЛОЖЕННЯ ЗЕРНА З ВИКОРИСТАННЯМ КАВІТАЦІЇ	157
Федів В. ЗАСТОСУВАННЯ ЗВОРОТНЬО-ОСМОТИЧНОГО РОЗДІЛЕННЯ ДЛЯ ПІДГОТОВКИ ВОДИ У ХАРЧОВИХ ВИРОБНИЦТВАХ	158
Циць Р. ПРАКТИКА ВИКОРИСТАННЯ СКЛЯНОЇ ТАРИ З БАГАТОЗАХІДНОЮ НАРІЗКОЮ ТА ГВИНТОВИМ СПОСОБОМ ЗАКУПОРЮВАННЯ	159
Циць Р. МОДЕРНІЗАЦІЯ КУТЕРА ПЕРІОДИЧНОЇ ДІЇ КТ-330	160
Юзків М. ВИКОРИСТАННЯ КАВІТАЦІЙНИХ ПРИСТРОЇВ В ХАРЧОВІЙ ПРОМИСЛОВОСТІ	161

Секція:

Приладобудування

Дмитрош В. ДОСЛІДЖЕННЯ ЗАГАСАЮЧИХ КОЛИВАНЬ ВИМІРЮВАЛЬНОГО ВУЗЛА ВАТІ З ЕЛЕКТРОМАГНІТНИМ КОМПЕНСАТОРОМ	162
Корнелюк Л. ВПЛИВ ОСНОВНИХ ЧИННИКІВ ЗНОШУВАННЯ ВИМІРЮВАЛЬНИХ ПРИЗМ	163
Савченко В. КЕРУВАННЯ ПОЛОЖЕННЯМ ДІАГРАМИ НАПРАВЛЕНОСТІ АНТЕНИ ЦІЛКОМ ЗМІЩЕННЯ ОПРОМІНЮВАЧА АНТЕНОЇ СИСТЕМИ	164
Фурсик Р. ІНТЕГРАЦІЯ РУХОМИХ ЦІЛЕЙ	165
Ярма О. ВАРІАБЕЛЬНІСТЬ РИТМУ СЕРЦЯ ПРИ ЛІКУВАННІ ХВОРИХ АРТЕРІАЛЬНОЮ ГІПЕРТЕНЗІЄЮ	166

Секція: **Фізика**

Гарбузенко А., Гуменецкий А. МОДЕЛЮВАННЯ ПРОЦЕСУ ОБТІКАННЯ ПРЯМОГО КУТА ПОВІТРЯНИМ ПОТОКОМ	167
Ковалюк О. ІВАН ПУЛОЙ – ВИДАТНИЙ НАУКОВЕЦЬ ТА ГРОМАДСЬКО- ПОЛІТИЧНИЙ ДІЯЧ	168
Свідерський С., Лихо І. ЗАСТОСУВАННЯ ТЕОРЕМИ ГАУССА ДЛЯ РОЗРАХУНКУ ГРАВІТАЦІЙНОГО ПОЛЯ СФЕРИЧНИХ ТІЛ	169
Гроцюк Т.В., Заяць А.Є. РАДІАЦІЙНИЙ МОНІТОРИНГ МІКРОРАЙОНУ "ЦЕНТР"	170

**Хімія. Хімічна, біологічна та харчова
технології**

Секція:

Бардокіна Г. ПЕРСПЕКТИВНІ СПОСОБИ ВИДІЛЕННЯ ГОЛОВНИХ ГОМОГЕННИХ ФРАКЦІЙ З БІЛКІВ КАЗЕЇНОВОГО КОМПЛЕКСУ	171
Журавель Л. КОНСЕРВИ ЛІКУВАЛЬНО-ПРОФІЛАКТИЧНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ	172
Костюк К. ХАРЧОВІ ВОЛОКНА	173
Олійник М.*, Чернопиский С.** КОЛИВАЛЬНИЙ ПРОЦЕС НА МІДНОМУ ЕЛЕКТРОДІ	174
Партика О. ФІЗИКО-ХІМІЧНІ І ТЕХНОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ТЕКСТУРУВАННЯ ЗЕРНОБОБОВИХ КУЛЬТУР ПАРОЮ	175
Харчишин М., Мулярчук Н. ВИКОРИСТАННЯ ОСОБЛИВОСТЕЙ ПОВЕДІНКИ КОМПОНЕНТІВ ХІМІЧНОГО ПРОЦЕСУ В РОЗЧИНІ І НА ЕЛЕКТРОДАХ ДЛЯ АНАЛІЗУ	176